					nd	ex	0	f C	;/a	in	ıs Hi							Application No. 09/893,975										Applicant(s) YOON, SUNG-HO						
Cancelled N Non-Elected A Appeal	Cancelled N Non-Elected A Appeal															1	Examiner Wesley D Markham										Art Unit							
Claim Date Claim C	Claim Date Claim Date Claim Date			1	R	ejed	cte	d	•		_		(TI	hrou Cá	gh ni incel	um led	era	I)		N		Non	Non-Elected				A	Appeal						
The state of the	The state of the			=	A	Ulov	Ve	d			+		_	Re	stric	ted			}	1		Interference					0	Objected						
The state of the	The state of the	Cia	im	Γ			-)ate			_	7	- 1	Cia	ıim T	_			Da	te	_		_	[2]	CI	aim	Γ			D:	ate			-
(1) Image: square s	(1) 101 (2) 102 (3) 102 (4) 53 (5) 104 (5) 104 (5) 105 (6) 106 (7) 107 (8) 108 (9) 107 (10) 100 (10) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 100 (11) 110 (11) 111 (12) 112 (13) 113 (14) 114 (15) 115 (16) 116 (17) 117 (18) 118 (19) 119 (20) 111 (21) 111 <	Tings	Original	129/03	70/11	1311								Final	Original										Final	Original			T	1	T			
S	3 I V V 53 103 4 V V 54 104 5 V V 55 105 7 V V 57 107 8 V V 58 108 9 V V V 59 109 10 60 110 111 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 114 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 118 118 19 69 119 120 21 71 72 122 23 73 123 123 24 74 124 125	4	~	ē	3	8	4	4	-	4	4	_	٠ إ			4	4	4	4	╀	4	\perp	L				Н	_	4	4	4	_	↓_	ļ
3 I V V 53 103 104 104 104 105 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 109 109 109 109 109 110 110 111 110 111 11	3 V 53 103 4 V 54 104 5 V 55 105 6 55 106 107 8 V 58 108 9 V 59 109 10 60 110 100 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 121 21 71 121 122 23 73 123 123 24 74 124 125	4		!	Y	~	4	\dashv	+	-	+	┥		L		+	+	+	+	+	+		H		-		Н	+	╁	+	+	+	╀	ł
4 V 54 104 5 V 55 105 6 106 106 7 V 57 107 8 V 58 108 9 V 59 109 10 60 110 110 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 114 14 64 114 114 15 65 115 115 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 123	4 V 54 104 5 V 55 105 7 V 56 106 7 V 57 107 8 V 58 108 9 V 59 109 10 60 110 111 11 61 111 111 12 62 112 113 13 63 113 113 14 64 114 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 121 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 125	4		H	V	H	+	-+	\dashv	-1	7	\dashv	•∵: !			+	+	+-	十	╁	+	+	\vdash				Н	+	┿	+	╅	╌	╁	ł
5 V 55 105 7 V 56 106 7 V 57 107 8 V 58 108 9 V 59 109 10 60 110 110 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 114 14 64 114 114 15 65 115 115 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 123	5 Image: Control of the control of	7		H	V	1-1	7	_	7	7	7	7	: 1			7	+	+	十	十	+	+-		, 1	_		1-1	+	\dagger	+	十	+	+-	t
7 I V V 57 107 8 I V V 58 108 9 V V V 59 109 10 60 110 111 11 61 111 112 13 63 113 112 13 63 113 114 15 66 114 114 15 66 115 115 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 120 21 72 122 123 23 73 123 123	7 V 57 107 8 V 58 108 9 V 59 109 10 60 110 111 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 113 114 15 65 115 116 16 66 116 117 18 68 118 119 20 70 120 121 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 125	7		H	V	V		ヿ	7	寸	┪	7				7	ナ	7	+	\top	1		П		_		\Box	十	十	-	+	十	十	t
8 IV 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73	8			\prod						\Box			-		_	\Box		I	I	I	I							T	I	I	I	I	I	İ
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73	9 V 59 109 10 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 73 123 23 73 123 24 74 124 25 75 125	1		Ц				\Box			_]		. [\Box	\Box	\perp	\perp	L	I	\Box						\perp	\perp	ユ	\perp		I	I
10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	10 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 73 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125	4		Ų,			_	4	4	4	4	4				4	4	4	1	1	1		Ш	'n.			_	1	4	4	4	\perp	1	1
11	11	+		~	~	M	-	\dashv	4		+	4	3			-	+	+	4-	+	4		Н				Н		4	4	+	+	↓_	ļ
12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123	12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 120 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125	+		┝		H	-		┪		+	ᅱ				+	+	┿	┿	╁	+		Н					+	╀	+	-	+	+-	ł
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 121 23 73 123 24 74 124 25 75 125	-†		┢		H	7	十	┪	┪	7	۲				+	-1-	+	╁	╁	+	+	Н				╌	+	┽	+	┰	╌	╀	ł
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 121 23 73 123 24 74 124 25 75 125	7			Г	\sqcap	7	7	7	7	7	7	1			+	+	+	$^{+}$	\top	t	+	\vdash	. "4			$\vdash \vdash$	╁	+	十	+	十	+-	t
16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75								I	1					64	1	I	T	T	1	1		П				1	+	†	-	十	+	+	t
17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125	\bot		L		Ц	_		\Box		\perp		· J			J	I	\perp	L		1	I							I	\Box	T	I	I	Ī
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73	18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75	4		<u> </u>	L	\sqcup	4	4	4	4	4	_	۱.			4	4	1	Ţ	L	1		Ш	1.1				I	I	I	I	\perp	Γ	I
19 69 119 120 120 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123	19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75	4		 	-	$\vdash \downarrow$	4	-	4	4	4	4				+	4	-	+	1	4	4	Н				Ц	4	1	1	4	1	1	Į
20 70 120 120 121 22 122 123 123 123 123 123 123 123	20	4		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	4	+	-	4	4	4	J			4	+		╀	1	4	4	\vdash	-			Ш	+	4	4	4	4	╄-	ļ
21 71 121 122 122 23 123 123 123 123 123 123	21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125	-+		┝	-	\vdash	+	╅	\dashv	\dashv	+		-			4	+	+	╁	+	+	+-	H				⊢∔	+	+	4	+	+	+	ł
22 72 122 122 123 123 123 123 123 123 123 12	22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125	+		├	Н	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	十	+	{	إر	-		+	+	+	+-	+-	+		Н	100			Н	+	+	+	+	+	╄	ł
23 73 123	23 73 123 123 24 124 125 75 125 125 125 125 125 125 125 125 125 12	-1		-	Н	\vdash	+	十	+	7	+	┪				~†	+	+	+	╁	t	+-	Н				⊦⊣	+	+	+	+	+	╀╌	ł
	24 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125	7		Γ	\Box		7	7	7	\top	+	7				\dashv	7	十	+	†	t	+	H				H	+	+	+	+	+	+-	t
	25 75 125	I					J		╛		1		1		74	丁	1	I	T	T	t		П		_		\vdash	+	†	+	十	十	+	t

95

135

137

140

142 143

150

29

34

39

41

44 45